TERMIT srl • Via E. Romagna, 19 • 35020 Saonara PD • T +39 049 640060 • F +39 049 644900 • P.I. 03471140289 • SUBM70N • info@termit.biz • www.termit.biz

SCHEDA TECNICA / *DATA SHEET*

TP 216

KNAUF INSULATION

Descrizione / *Description*	Pannello in lana minerale di vetro senza rivestimento, prodotto con materie prime riciclate e con l'utilizzo di Ecose® Technology. *Panel in mineral wool glass without coating, produced with recycled raw materials and with the use of Ecose® Technology.*
Applicazioni / *Application*	Isolamento termico e acustico di contropareti. *Thermal and acoustic insulation of false walls.*

CARATTERISTICHE PROPERTIES	*SIMBOLO SYMBOL*	*U. di M. UNIT*	DESCRIZIONE - VALORE *DESCRIPTION - DATA*					NORMATIVA *STANDARDS*
Conducibilità termica ***Thermal conductivity***	λ_D	W/mK	0.037					EN 13162 EN 12667
Resistenza termica dichiarata ***Thermal resistance declared***	R_D	mm	40	50	60	75	100	EN 13162
		m^2K/W	1.05	1.35	1.60	2.00	2.70	
Reazione al fuoco ***Reaction to fire***		-	F					EN 13501 - 1
Densità ***Density***	ρ	kg/m^3	18					EN 1602
Assorbimento d'acqua a breve termine ***Short-term water absorption***	WS	kg/m^2	≤ 1.0					EN 1609
Valore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo ***Resistance value to the diffusion of water vapor***	μ	-	14.000					EN 12086
Calore Specifico ***Specific heat capacity***	Cp	J/(KgK)	1.030					EN ISO 10456

ECOSE® TECHNOLOGY

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati ed aggiornati in qualsiasi momento senza alcun preavviso a seconda della propria discrezionalità. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. L'acquirente ha il preciso onere di accertare preventivamente l'idoneità del prodotto per il tipo di uso o di impiego che ne voglia fare. Il presente documento non vale come certificato o come dichiarazione di conformità. Commercial use of the processes and work activities presented in this document is not permitted. Extreme caution was observed when putting together the information, texts and illustrations in this document. Nevertheless, errors cannot quite be ruled out. The publisher and editors cannot assume legal responsibility or any liability whatever for incorrect information and the consequences thereof. The publisher and editors will be grateful for improvement suggestions and details of errors pointed out.